

平成30年度病害虫発生予察月報(7月)

徳島県立農林水産総合技術支援センター
病害虫防除所

I. 気象概況

(徳島地方気象台観測値)

	平均気温(°C)			降水量(mm)			日照時間(h)		
	本年	平年	差	本年	平年	差	本年	平年	差
上旬	25.9	25.3	+ 0.6	239.0	48.4	+ 190.6	34.8	54.1	- 19.3
中旬	29.6	26.6	+ 3.0	0.0	58.7	- 58.7	106.1	57.6	+ 48.5
下旬	29.7	27.8	+ 1.9	19.5	41.7	- 22.2	103.2	83.9	+ 19.3

II. 病害虫の発生状況

[普通作物]

早期イネ

徳島市、小松島市、阿南市、牟岐町、海陽町、阿波市、美馬市調査:7/9,10,12

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚	合計			
葉いもち	10	9	0	0	0	19	47.4	11.8	発病度 : 2.4
(東部沿岸)	7	7	0	0	0	14	50.0	12.5	2.3
(南部)	1	2	0	0	0	3	66.7	16.7	4.3
(北中部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0.0
紋枯病	16	3	0	0	0	19	15.8	3.9	発病度 : 0.5
(東部沿岸)	12	2	0	0	0	14	14.3	3.6	0.1
(南部)	3	0	0	0	0	3	0.0	0.0	0.0
(北中部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5	3.5
もみ枯細菌病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病穂率(%): 0.0
ばか苗病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病株率(%): 0.00
縞葉枯病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0
縞葉枯病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病度 : 0.0
ヒメトビウンカ	14	5	0	0	0	19	26.3	6.6	虫数/株(頭): 0.0
(東部沿岸)	11	3	0	0	0	14	21.4	5.4	0.0
(南部)	3	0	0	0	0	3	0.0	0.0	0.0
(北中部)	0	2	0	0	0	2	100.0	25.0	0.2
ニカメイガ	17	2	0	0	0	19	10.5	2.6	被害株率(%): 0.4
(東部沿岸)	12	2	0	0	0	14	14.3	3.6	0.6
(南部)	3	0	0	0	0	3	0.0	0.0	0.0
(北中部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0.0
セシロウンカ	17	2	0	0	0	19	10.5	2.6	虫数/株(頭): 0.0
(東部沿岸)	13	1	0	0	0	14	7.1	1.8	0.0
(南部)	3	0	0	0	0	3	0.0	0.0	0.0
(北中部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5	0.2
トビイロウンカ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	虫数/株(頭): 0.0
ツマグロヨコバイ	8	11	0	0	0	19	57.9	14.5	虫数/株(頭): 0.1
(東部沿岸)	5	9	0	0	0	14	64.3	16.1	0.1
(南部)	1	2	0	0	0	3	66.7	16.7	0.2
(北中部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0.0

斑点米カメムシ類 (雑草地調査)	7	5	5	1	1	19	63.2	28.9	虫数/20フリ(頭):	8.6
(東部沿岸)	5	5	4	0	0	14	64.3	23.2		2.3
(南部)	2	0	0	1	0	3	33.3	25.0		4.0
(北中部)	0	0	1	0	1	2	100.0	75.0		60.0
フタオビコヤガ	12	7	0	0	0	19	36.8	9.2	虫数/株(頭):	0.0
(東部沿岸)	8	6	0	0	0	14	42.9	10.7		0.1
(南部)	2	1	0	0	0	3	33.3	8.3		0.0
(北中部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
コブノメイガ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	被害株率(%):	0.0
黄化萎縮病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病度:	0.0
ごま葉枯病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病度:	0.0
白葉枯病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病度:	0.0
萎縮病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病株率(%):	0.0
イチモンシセセリ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	苞数/25株(個):	0.0
イネクロカメムシ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	虫数/25株(頭):	0.0

早期イネ

徳島市、小松島市、阿南市、美波町、牟岐町、海陽町、吉野川市、阿波市、美馬市調査: 7/25,26,30

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴	
	無	少	中	多	甚	合計				
穂いもち	18	1	0	0	0	19	5.3	1.3	発病穂率(%):	0.0
(東部沿岸)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0		0.0
(南部)	2	1	0	0	0	3	33.3	8.3		0.2
(北中部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
紋枯病	15	4	0	0	0	19	21.1	5.3	発病度:	1.2
(東部沿岸)	12	2	0	0	0	14	14.3	3.6		0.2
(南部)	2	1	0	0	0	3	33.3	8.3		0.3
(北中部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5		9.0
ばか苗病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病株率(%):	0.0
稲こうじ病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病株率(%):	0.0
縞葉枯病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病株率(%):	0.0
縞葉枯病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病度:	0.0
ヒメトビウンカ	7	12	0	0	0	19	63.2	15.8	虫数/株(頭):	0.1
(東部沿岸)	4	10	0	0	0	14	71.4	17.9		0.1
(南部)	3	0	0	0	0	3	0.0	0.0		0.0
(北中部)	0	2	0	0	0	2	100.0	25.0		0.1
ニカメイガ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	被害株率(%):	0.0
セシロウンカ	12	7	0	0	0	19	36.8	9.2	虫数/株(頭):	0.1
(東部沿岸)	10	4	0	0	0	14	28.6	7.1		0.1
(南部)	1	2	0	0	0	3	66.7	16.7		0.1
(北中部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5		0.2
トビイロウンカ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	虫数/株(頭):	0.0
ツマグロヨコバイ	9	10	0	0	0	19	52.6	13.2	虫数/株(頭):	0.1
(東部沿岸)	6	8	0	0	0	14	57.1	14.3		0.5
(南部)	2	1	0	0	0	3	33.3	8.3		0.0
(北中部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5		0.1
斑点米カメムシ類 (本田調査)	14	5	0	0	0	19	26.3	6.6	虫数/20フリ(頭):	0.5
(東部沿岸)	10	4	0	0	0	14	28.6	7.1		0.4
(南部)	3	0	0	0	0	3	0.0	0.0		0.0
(北中部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5		1.5

フタオビコヤガ	15	4	0	0	0	19	21.1	5.3	虫数 / 株 (頭):	0.0
(東部沿岸)	10	4	0	0	0	14	28.6	7.1		0.0
(南部)	3	0	0	0	0	3	0.0	0.0		0.0
(北中部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
コブノメイガ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	上位2葉の被害率(%):	0.0
黄化萎縮病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病度:	0.0
ごま葉枯病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病度:	0.0
白葉枯病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病度:	0.0
萎縮病	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	発病株率(%):	0.0
イチモンシセセリ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	苞数 / 25株(個):	0.0
イネクロカメムシ	19	0	0	0	0	19	0.0	0.0	虫数 / 25株(頭):	0.0

東部沿岸： 徳島市(川内町、不動町)、小松島市(田野町、立江町、櫛淵町)、
阿南市(中林町、見能林町、福井町、長生町、新野町、福井町、那賀川町)
南部： 美波町、牟岐町、海陽町
北西部： 阿波市阿波町

普通期イネ

徳島市、鳴門市、阿南市、藍住町、板野町、上板町、阿波市、美馬市、吉野川市、石井町、佐那河内村調査:7/9,10,12

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚	合計			
葉いもち	25	4	0	0	0	29	13.8	3.4	発病度: 0.3
(東部)	0	2	0	0	0	2	100.0	25.0	2.5
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0
(北中部)	14	2	0	0	0	16	12.5	3.1	0.3
(西部)	10	0	0	0	0	10	0.0	0.0	0.0
紋枯病	27	2	0	0	0	29	6.9	1.7	発病株率(%): 0.7
(東部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0.0
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0
(北中部)	14	2	0	0	0	16	12.5	3.1	1.3
(西部)	10	0	0	0	0	10	0.0	0.0	0.0
ばか苗病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0
縞葉枯病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0
縞葉枯病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病度: 0.0
ヒメトビウンカ	18	11	0	0	0	29	37.9	9.5	虫数 / 株(頭): 0.0
(東部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0.0
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0
(北中部)	9	7	0	0	0	16	43.8	10.9	0.0
(西部)	6	4	0	0	0	10	40.0	10.0	0.1
ニカメイガ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	被害株率(%): 0.0
セシロウンカ	24	5	0	0	0	29	17.2	4.3	虫数 / 株(頭): 0.0
(東部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0.0
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0
(北中部)	11	5	0	0	0	16	31.3	7.8	0.0
(西部)	10	0	0	0	0	10	0.0	0.0	0.0
トビイロウンカ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	虫数 / 株(頭): 0.0
ツマグロヨコバイ	17	12	0	0	0	29	41.4	10.3	虫数 / 株(頭): 0.1
(東部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5	0.0
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0
(北中部)	8	8	0	0	0	16	50.0	12.5	0.1
(西部)	7	3	0	0	0	10	30.0	7.5	0.1

斑点米カメムシ類 (雑草地調査)	4	9	9	3	4	29	86.2	44.8	虫数/20フリ(頭):	14.6
(東部)	0	1	1	0	0	2	100.0	37.5		2.5
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北中部)	1	3	8	1	3	16	93.8	53.1		18.9
(西部)	2	5	0	2	1	10	80.0	37.5		11.5
フタオビコヤガ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	幼虫数/株(頭):	0.0
コブノメイガ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	被害株率(%):	0.0
黄化萎縮病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病度:	0.0
ごま葉枯病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病度:	0.0
白葉枯病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病度:	0.0
萎縮病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病株率(%):	0.0
イチモンシセセリ	28	1	0	0	0	29	3.4	0.9	苞数/25株(個):	0.0
イネクロカメムシ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	虫数/25株(頭):	0.0
イネソウムシ	17	0	0	0	0	17	0.0	0.0	虫数/25株(頭):	0.0
イネシガラセンチュウ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	被害株率(%):	0.0

普通期イネ

徳島市、鳴門市、阿南市、藍住町、板野町、上板町、阿波市、美馬市、吉野川市、石井町、佐那河内村調査: 7/25~27, 30

病害虫名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴		
	無	少	中	多	甚				合計	
葉いもち	21	8	0	0	0	29	27.6	6.9	発病度:	0.8
(東部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5		0.5
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北中部)	11	5	0	0	0	16	31.3	7.8		1.2
(西部)	8	2	0	0	0	10	20.0	5.0		0.4
紋枯病	17	11	0	1	0	29	41.4	12.1	発病株率(%):	6.5
(東部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5		8.0
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北中部)	9	6	0	1	0	16	43.8	14.1		9.0
(西部)	6	4	0	0	0	10	40.0	10.0		2.8
ばか苗病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病株率(%):	0.0
縞葉枯病	26	3	0	0	0	29	10.3	2.6	発病株率(%):	0.6
(東部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北中部)	15	1	0	0	0	16	6.3	1.6		0.3
(西部)	8	2	0	0	0	10	20.0	5.0		1.2
縞葉枯病	26	3	0	0	0	29	10.3	2.6	発病度:	0.1
(東部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北中部)	15	1	0	0	0	16	6.3	1.6		0.1
(西部)	8	2	0	0	0	10	20.0	5.0		0.3
ヒメトビウンカ	12	17	0	0	0	29	58.6	14.7	虫数/株(頭):	0.1
(東部)	0	2	0	0	0	2	100.0	25.0		0.2
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北中部)	3	13	0	0	0	16	81.3	20.3		0.2
(西部)	8	2	0	0	0	10	20.0	5.0		0.0
ニカメイガ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	被害株率(%):	0.0
セシロウンカ	17	12	0	0	0	29	41.4	10.3	虫数/株(頭):	0.0
(東部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
(山間部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北中部)	8	8	0	0	0	16	50.0	12.5		0.0
(西部)	6	4	0	0	0	10	40.0	10.0		0.0
トビイロウンカ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	虫数/株(頭):	0.0

ツマグロヨコバイ	15	14	0	0	0	29	48.3	12.1	虫数 / 株 (頭):	0.4
(東 部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
(山 間 部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北 中 部)	6	10	0	0	0	16	62.5	15.6		0.5
(西 部)	6	4	0	0	0	10	40.0	10.0		0.1
斑点米カメムシ類 (雑草地調査)	9	9	6	3	2	29	69.0	32.8	虫数 / 20 フリ (頭):	10.4
(東 部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
(山 間 部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北 中 部)	5	5	5	1	0	16	68.8	28.1		3.4
(西 部)	1	4	1	2	2	10	90.0	50.0		24.7
フタオビコヤガ	23	6	0	0	0	29	20.7	5.2	幼虫数 / 株 (頭):	0.0
(東 部)	1	1	0	0	0	2	50.0	12.5		0.0
(山 間 部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北 中 部)	12	4	0	0	0	16	25.0	6.3		0.0
(西 部)	9	1	0	0	0	10	10.0	2.5		0.0
コブノメイガ	28	1	0	0	0	29	3.4	0.9	被害株率 (%):	0.3
(東 部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0		0.0
(山 間 部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0		0.0
(北 中 部)	16	0	0	0	0	16	0.0	0.0		0.0
(西 部)	9	1	0	0	0	10	10.0	2.5		0.8
黄化萎縮病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病度 :	0.0
ごま葉枯病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病度 :	0.0
白葉枯病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病度 :	0.0
萎縮病	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	発病株率 (%):	0.0
イチモンシセセリ	22	7	0	0	0	29	24.1	6.0	苞数 / 25 株 (個):	0.4
イネクロカメムシ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	虫数 / 25 株 (頭):	0.0
イネソウムシ	21	0	0	0	0	21	0.0	0.0	虫数 / 25 株 (頭):	0.0
イネシガラセンチュウ	29	0	0	0	0	29	0.0	0.0	被害株率 (%):	0.0

東 部 :	阿南市(中大野町、加茂町)
山 間 部 :	名東郡佐那河内村
北 中 部 :	鳴門市大麻町、板野郡(藍住町、板野町、上板町)、阿波市(吉野町、土成町、市場町)、 吉野川市(鴨島町)、名西郡石井町
西 部 :	美馬市(脇町、美馬町)、三好市三野町、東みよし町

サツマイモ

徳島市、鳴門市、松茂町調査: 7/11

病害虫名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴	
	無	少	中	多	甚				合計
食用性害虫	0	16	0	0	0	16	100.0	25.0	被害度 : 10.3
イモキバガ	13	1	1	0	1	16	18.8	10.9	被害葉率 (%): 6.8
アブラムシ類	15	1	0	0	0	16	6.3	1.6	寄生株率 (%): 0.3
ハダニ類	11	4	1	0	0	16	31.3	9.4	寄生葉率 (%): 2.9

サツマイモ

徳島市、鳴門市、松茂町調査：7/30

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚	合計			
食用性害虫	0	15	1	0	0	16	100.0	26.6	被害度：17.1
イモキバガ	13	2	0	0	1	16	18.8	9.4	被害葉率(%)：3.1
ハダニ類	13	3	0	0	0	16	18.8	4.7	寄生葉率(%)：1.6
立枯病	16	0	0	0	0	16	0.0	0.0	発生面積率(%)：0.0
タバココナシラミ	14	1	0	1	0	16	12.5	6.3	寄生株率(%)：6.3

[果樹]

温州ミカン

徳島市、勝浦町、佐那河内村調査：7/11

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚	合計			
かいよう病	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	果実の発病程度：0.0
黒点病	0	7	1	0	0	8	100.0	28.1	果実の発病程度：6.8
アブラムシ類	4	1	1	1	1	8	50.0	31.3	寄生新梢率：7.1
ミカンハダニ	5	3	0	0	0	8	37.5	9.4	春葉の寄生率：4.0

スダチ

徳島市、神山町、佐那河内村、勝浦町調査：7/11

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚	合計			
かいよう病	3	4	0	0	0	7	57.1	14.3	果実の発病程度：1.1
アブラムシ類	5	1	0	1	0	7	28.6	14.3	寄生新梢率：3.6
ミカンハダニ	6	1	0	0	0	7	14.3	3.6	春葉の寄生率：0.3
ミカンハモグリガ	1	0	4	1	1	7	85.7	53.6	寄生葉率：23.7
ゴマダラカミキリ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	10樹当たり寄生虫数(頭)：0.0

ナシ

鳴門市、松茂町調査：7/12

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚	合計			
黒星病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病葉率(%)：0.0
黒星病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病果率(%)：0.0
カメムシ類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
ナシヒメシンクイ	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
ハダニ類	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	寄生葉率(%)：0.8
ハマキムシ類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
うどんこ病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	葉の発病程度：0.0

カキ

上板町、つるぎ町、東みよし町調査：7/26, 30

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	生程度指 ³⁾	調査項目及び発生の特徴	
	無	少	中	多	甚				合計
炭疽病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	新梢発病率(%)：0.0
カキノヘタムシガ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
フジコナカイガラムシ	3	1	2	0	0	6	50.0	20.8	寄生果率(%)：1.3
チャノキイロアザミウマ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
カキクダアザミウマ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
カメムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
ハマキムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
うどんこ病	1	2	2	1	0	6	83.3	37.5	発病葉率(%)：12.7
イラガ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	寄生葉率(%)：0.0

[野菜]

夏秋ナス

阿波市、美馬市、三好市、東みよし町調査：7/10,11

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴	
	無	少	中	多	甚				合計
うどんこ病	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8	発病度：0.3
アブラムシ類	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	1葉当たりの寄生虫数(頭)：0.0
ハスモンヨトウ	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	被害度：0.0
〃	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
ハダニ類	5	4	0	0	0	9	44.4	11.1	寄生葉率(%)：1.9
アザミウマ類	1	6	2	0	0	9	88.9	27.8	寄生葉率(%)：5.7
〃	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
オオタバコガ	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	100葉当たりの卵数(個)：0.0
〃	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
青枯病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病株率(%)：0.0
褐色腐敗病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病果率(%)：0.0
ニジュウヤホシテントウ	6	3	0	0	0	9	33.3	8.3	被害葉率(%)：1.1

夏秋ナス

阿波市、美馬市、三好市、東みよし町調査：7/24,26

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	生程度指 ³⁾	調査項目及び発生の特徴	
	無	少	中	多	甚				合計
うどんこ病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病度：0.0
アブラムシ類	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	1葉当たりの寄生虫数(頭)：0.0
ハスモンヨトウ	7	2	0	0	0	9	22.2	5.6	被害度：0.2
〃	7	2	0	0	0	9	22.2	5.6	被害果率(%)：0.2
ハダニ類	6	2	0	0	1	9	33.3	16.7	寄生葉率(%)：11.2
アザミウマ類	4	4	1	0	0	9	55.6	16.7	寄生葉率(%)：3.7
〃	7	2	0	0	0	9	22.2	5.6	被害果率(%)：0.2
オオタバコガ	6	2	1	0	0	9	33.3	11.1	100葉当たりの卵数(個)：0.7
〃	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8	被害果率(%)：0.1
青枯病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病株率(%)：0.0
褐色腐敗病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病果率(%)：0.0
ニジュウヤホシテントウ	7	2	0	0	0	9	22.2	5.6	被害葉率(%)：0.2

秋冬ネギ

徳島市調査: 7/30

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
黒斑病	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1 発病度 : 0.1
ネギアザミウマ	6	1	1	0	0	8	25.0	9.4 被害度 : 1.7
ハスモンヨトウ	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1 寄生株率(%) : 0.3
シロイチモジヨトウ	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3 寄生株率(%) : 1.3
〃	6	1	0	1	0	8	25.0	12.5 寄生虫数(頭) : 2.5
ネギハモグリバエ	0	7	1	0	0	8	100.0	28.1 被害度 : 7.9

冬春イチゴ

徳島市、小松島市、阿南市、佐那河内村、阿波市調査: 7/10,11

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目および発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
炭疽病	13	0	0	0	0	13	0.0	0.0 発病株率(%) : 0.0
ハダニ類	11	2	0	0	0	13	15.4	3.8 寄生株率(%) : 1.4
萎黄病	13	0	0	0	0	13	0.0	0.0 発病株率(%) : 0.0

ハス

徳島市、鳴門市、板野町調査: 7/30

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	生程度指数	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
ハスモンヨトウ	3	3	0	0	0	6	50.0	12.5 被害葉率(%) : 0.8
褐斑病	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2 発病度 : 0.1
腐敗病	4	2	0	0	0	6	33.3	8.3 発病葉率(%) : 0.3

注1) 発生程度指数*は以下の式より求めている。

$$\text{発生程度指数} = \frac{(\text{少} \times 1 + \text{中} \times 2 + \text{多} \times 3 + \text{甚} \times 4)}{\text{調査圃場数} \times 4} \times 100$$

各種フェロモントラップ

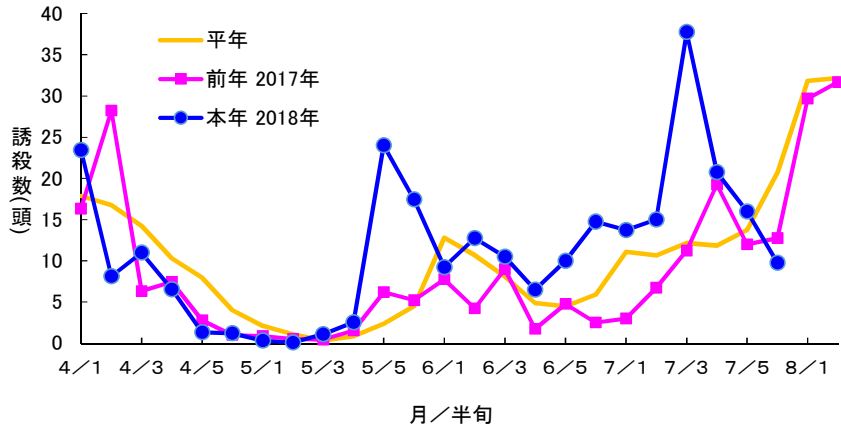


図1 ナシヒメシフェロモントラップ誘殺数推移
 ※4/1～5/6は鳴門市、松茂町の9地点平均
 6/1以降は鳴門市の4地点平均

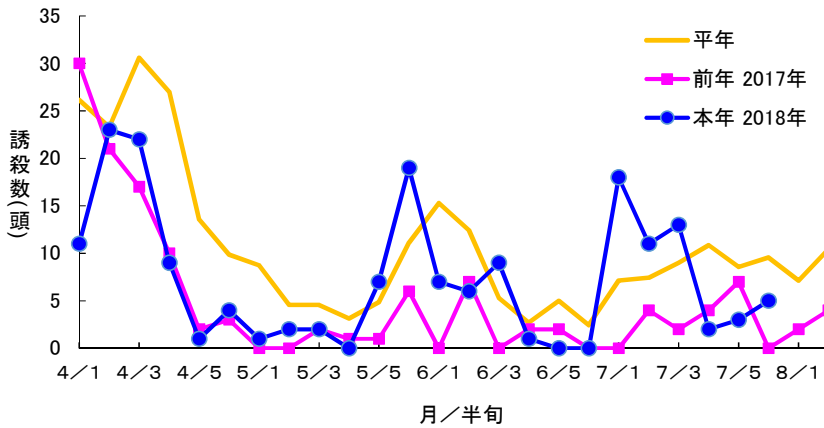


図2 ナシヒメシフェロモントラップ誘殺数推移
 ※無防除圃場(農総技支センター上板)

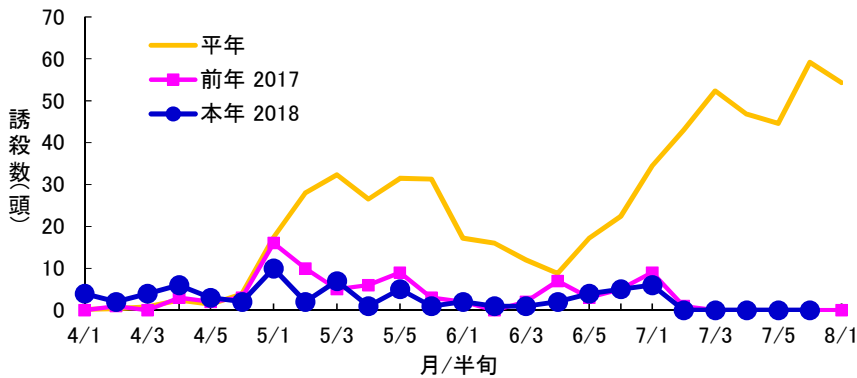


図3 3種果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ)フェロモントラップ誘殺数(石井町)

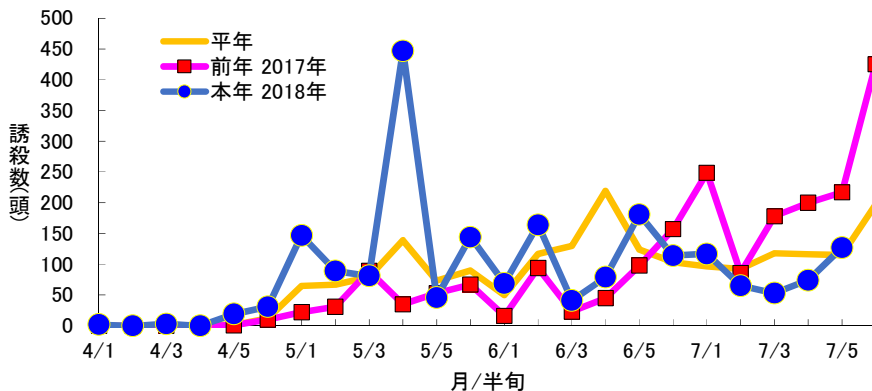


図4 予察灯による果樹カメムシ類(ツヤアオ+チャバネ+クサギ)の誘殺数(勝浦町)

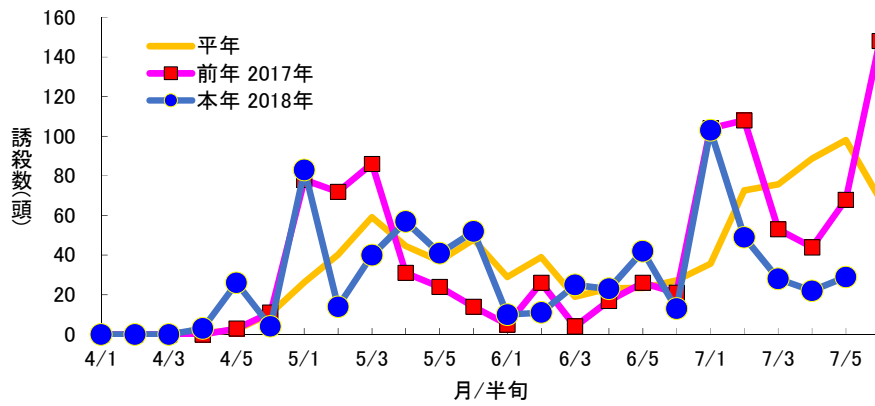


図5 予察灯による果樹カメムシ類(ツヤアオ+チャバネ+クサギ)の誘殺数(上板町)

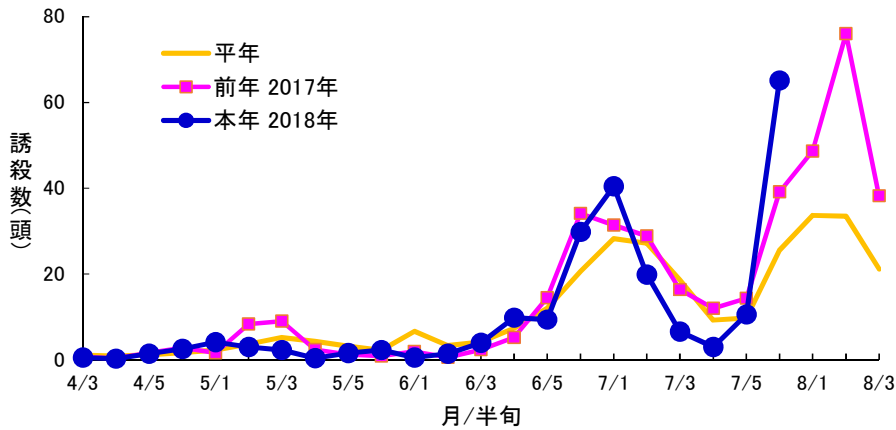


図6 オオタバコガフェロモントラップ誘殺数推移
※阿波市、三好市、東みよし町、石井町の7地点平均

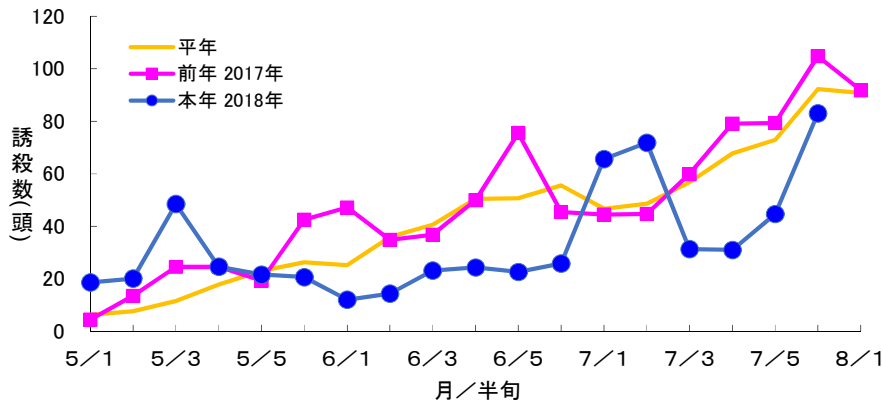


図7 ハスモンヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(野菜圃場)
* 徳島市、石井町、阿波市、吉野川市、東みよし町、三好市の10地点平均

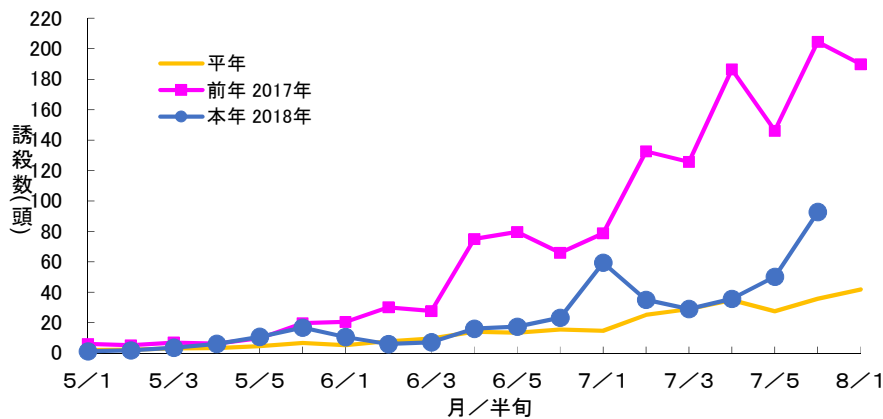


図8 シロイチモジヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(野菜圃場)
* 徳島市、石井町、阿波市、吉野川市の6地点平均

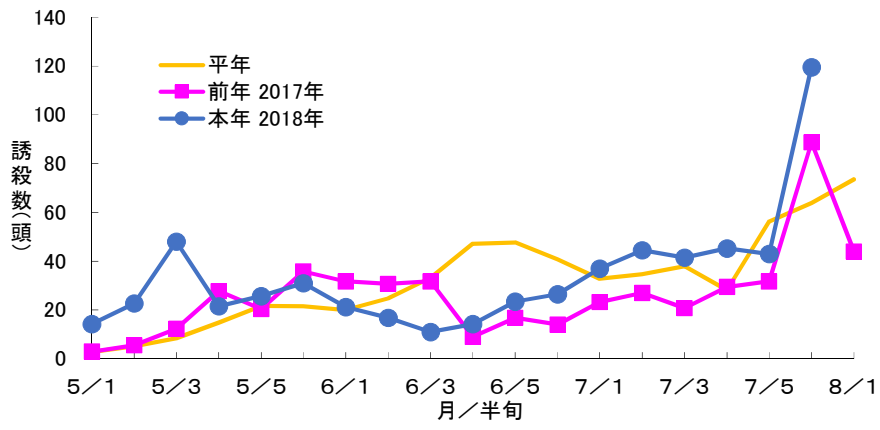


図9 ハスモンヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(甘藷圃場)
* 徳島市,鳴門市,松茂町の4地点平均

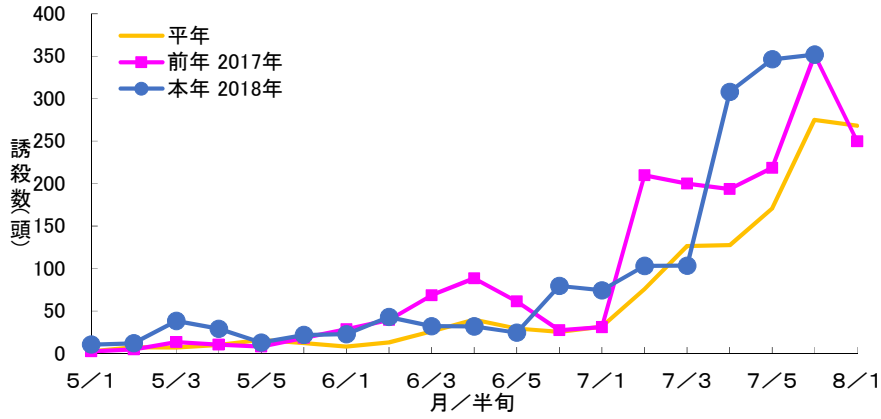


図10 シロイチモジヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(甘藷圃場)
* 徳島市,鳴門市,松茂町の4地点平均